Tinta grossa
11 A 36

Tinta Grossa = Mourisco

1489Mtp4

INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

11 A 36
Tinta grossa
1489 Mtp4

Tinta grossa
11 A 36





14 8904

Désignation : Tinta grossa

Clos Planche 11 Côté A N° 36

Vigueur : 4

Charge : Pr 0

Date de mâturité: 17.4.56 Taille long.

1 - 0
2 - 8
3 . 0
4 . vide
5 - 1

♀

3e époque

Désignation : Tinta grossa

Clos Planche 11 Côté A N° 36

Vigueur 3

Charge :

Date de mâturité: 24 - 9 - 57
Pr : 0

1 - 1
2 - 6
3 - 1
4 - 4
5 - 6

3e époque

P = 0

Désignation : Tinta grossa

Clos Planche 11 Côté A N° 36

Vigueur : 3

Date de mâturité : le . 28 . 8 . 58

Charge :

s. 1 5
2 6
3 5
4 0
5 3

Désignation : Tinta grossa

Clos Planche 11 Côté A N° 36

Vigueur : 2

Charge : le 19 . 8 . 59
P = 0

s. 1 6
2 3
3 1
4 2
5 4

Désignation : Tinta grossa

Clos Planche 11 Côté A N° 36

Vigueur : 2

Date de màturité : 5. 9.60

Charge : R 4

S. 1 10
2 7
3 0
4 0
5 2

Année 1956 Tinta grossa

N° . . . . Planche . . . . Côté 11A.36 .

	Nombre total	DATES 19	22	26	28	30	3	5	
1	10	0	0	0	0	0	3	3	
2	10	0	0	0	0	5	5	5	
3	6	0	0	0	0	0	4	5	
~~4~~									
5	6	0	0	0	1	1	2	3	

IV 5-4-56 D

Année 1957 Tinta grossa

N° . . . . Planche . . . . Côté . . 11 A 36 . . .

	Nombre total	DATES 14-3	16-3	20-3	23.3				
1 o	19	0	0	3	6				
2 o	17	0	0	7	11 x				
~~3~~									
~~4~~									
5 o	15	2	4	8	8 x				

IVe D le 23.3.57

Tinta grossa -

Année *1958.*

N° .... Planche .... Côté *11A 35*

		Nombre total		DATES						
				27/3	31/3	2.4	4.4	8.4		
T. longue	1	10.	[illegible]	.0.	.0.	.3.	.4.	.7.	. .	. .
	2	16.	[illegible]	.0.	.0.	.4.	.5.	.6.	. .	. .
	3	.4.	[illegible]	0.	.0.	.3.	.3.	.4. x	. .	. .
	4	.4.	[illegible]	1.	.3.	.3.	.3.	.3. x	. .	. .
T. longue –	5	.13.	[illegible]	.0.	.4.	.4.	.4.	.6. x	. .	. .

D le 8-4-58

5e

Tinta grossa

Année *1959*

N° .... Planche *11A36* .... Côté ....

	Nombre Total	DATES							
		18,3	21,3	25,3					
1	10 .	.0.	.0.	. 4	. .	. .	. .	. .	. .
2	10 .	.0.	.0.	.4.	. .	. .	. .	. .	. .
3	6 .	.1.	.1.	.3.	. .	. .	. .	. .	. .
4	4 .	.2.	.2.	.4.	. .	. .	. .	. .	. .
5	8 .	.3.	.1.	.5.	. .	. .	. .	. .	. .

D le 25-3-59

Année : 1960

Nº . Carta grossa . Planche . 11A36 . . Côté . . .

	Nombre total	DATES							
		16.3	19/3						
1	21	0	3						
2	21	3	6						
3	6	4	4 x						
4	4	3	4 x						
5	19	8	10 x	Dé 19-3-60 x					

Désignation : Tinta grossa

VASSAL Planche 11 Côté A N° 36 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6 .

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

P Marcout
31-5-94

N° ordre

Désignation : Tinta grossa

VASSAL Planche 11 côté A N° 36 souche (1) 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

26 - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9 .

27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . (9)

27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté (5).

28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté (5).

29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9 .

30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .

31 - totalement (1) - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

31 - à contour uni 7 - anguleux (8) - côtelé 9 .

32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .

33 - entièrement 1 - partiellement (2).

34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colorées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .

34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

F

N° ordre

Désignation : Tinta grossa

VASSAL Planche 11 côté A N° 36 souche (1) 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3 .
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9 .

37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert (3).
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).

38 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4 . rouge clair à la base

38 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle (9).

Truel 19-6-54

N° ordre

Désignation Tinta grossa

VASSAL planche 11 côté A N° 36 souche (1) 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande (3) .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre (4) - séteux 5
  velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - séteux 5 - velouté 6
  aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9 .
  limbe: glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 -
  aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
  révoluté 4 - tourmenté (5) .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
  révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
  grossièrement bullée (4) - gaufrée 5 -
  plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte (1) - point pétiolaire rouge 2
  partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
  face inférieure: verte (1) - partiellement rouge 3 -
  entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé (3) -
  vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court (3) .
- glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
  partiellement 8 - totalement (9) .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
  totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre (3)
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
  supérieur à 90 ° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
  supérieur à 90° (3) .

C. Samson

12.8.54

N° ordre

Désignation Tinta grossa

VASSAL planche 11 côté A N° 36 souche (1) 2 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande (3).

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5.
veloutê 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6. -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté (4) - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté (4) - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
grossièrement bullée 4 - gaufrée (5).
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé (3).
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux (4) - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement (7) - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

Boniel 57

N° d'ordre

Désignation Tinta Grossa

VASSAL planche 41 côté A N° 36 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE Photo.

- Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
24 - très Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
- A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.

27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
- Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
- A jus incolore 1 - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.

30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
- A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.
- A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
- A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Huet 14 SEPT 1956

11 A 36 Tinta grossa

Sarment de vigne

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2). très ramifié

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : 10 – 15 cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

N° d'ordre: 148.904 . . Désignation: Tinta grossa . .

Origine: . . . .

Emplacement: . . . . Vas. 11 A ~~36~~ Vign. . . . . .

8 - Angle des nervures . . . . . . 1 - 2 - 3.

9 - L_1/L . . . . 1 - 2 - 3.

10 - L_2/L . . . . 1 - 2.

11 - Lobes . . . . 1 - 3 - 5 - 7 - 9.

12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . 0 - 1 - 2 - 3.

13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . 0 - 1 - 2 - 3.

14 - S. pét. (forme) . . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.

15 - S.L.S. (forme) . . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.

16 - Dents : forme . . . . 1 - 2 - 3.

17 - Dents : Méd. /B. . . . . . . 1 - 2 - 3.

18 - Angle lob. term. . . . . . . 1 - 2 - 3.

19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . 1 - 2 - 3.

20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.

21 - Angle L_3 L'_3 : . . . . . . 1 - 2 - 3.

22 - Largeur S.P. : . . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5.

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - 2 - 3.

Forme : 4 - 5

Médiane/Base : 6 - 7 - 8.

Rouquier